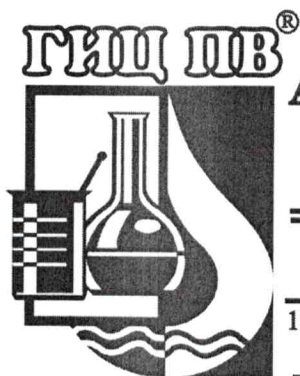




ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР
Акционерного общества "Главный контрольно-
испытательный центр питьевой воды"
(АО "ГИЦ ПВ")



Аттестат аккредитации (ИАС) № ААС.А.00259

108811, г. Москва, п. Московский, 22-й км Киевского шоссе, домовл. 4, стр. 1, блок А, оф. 405
Тел./факс: +7 (495) 24-6-24-24 / 246-09-35; 8-800-707-1107; моб.: +7-916-2303-916. www.gicpv.ru

«Утверждаю»

Руководитель Испытательного центра

М.В. Морина

Протокол испытаний № ВП-13207/20

«02» июня 2020 г.



Муниципальное унитарное предприятие «Армянскводоканал»
муниципальное образование городской округ Армянск Крым

Объект испытаний: Проба питьевой воды

Акт отбора пробы: Акт отбора ИЦ

Дата и время отбора пробы: 29.05.2020, 09:30-09:40

Место отбора пробы: Республика Крым, г. Армянск, крытая стоянка в районе мкр. Корявко, д. 30, подача воды на. с. Волошино

Дата и время принятия пробы в работу: 29.05.2020, 17:15

Даты проведения испытаний: 29.05.2020 - 02.06.2020

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по[1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Железо общее, мг/дм ³	< 0.1	0.3	ФР.1.31.2018.29677
2.	Марганец, мг/дм ³	< 0.05	0.1	ФР.1.31.2018.29677
3.	Нитрат-ион, мг/дм ³	18.2	45	ФР.1.31.2005.01774
4.	Жесткость общая, °Ж	9.8	7	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
5.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.77	6 - 9	ФР.1.31.2005.01774
6.	Мутность, ЕМФ	< 1	2.6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
7.	Цветность, °	< 1	20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
8.	Привкус, баллы	1	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Запах, баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
10.	Сульфаты, мг/дм ³	371	500	ГОСТ 31940-2012, метод 1
11.	Хлориды, мг/дм ³	147	350	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97
12.	Фторид-ион, мг/дм ³	0.42	1.5	ФР.1.31.2005.01774
13.	Общая минерализация, мг/дм³	1160	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
14.	Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 оС, КОЕ/см ³	Не обнаружено	50	МУК 4.2.1018-01, п. 8.1
15.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2
16.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2

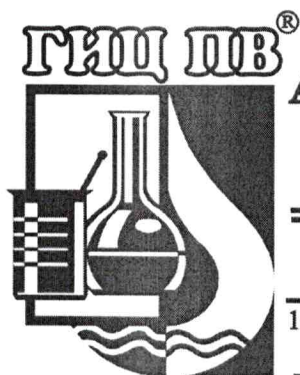
[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы»

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям. Передача документа третьим лицам, а также его полное или частичное копирование без разрешения АО «ГИЦ ПВ» и согласования с Заказчиком не допускается.

Ответственный за проведение испытаний:

Зам. руководителя Испытательного центра

П.С. Иванов



ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР
Акционерного общества "Главный контрольно-
испытательный центр питьевой воды"
(АО "ГИЦ ПВ")



Аттестат аккредитации (ИЛАС) № ААС.А.00259

108811, г. Москва, п. Московский, 22-й км Киевского шоссе, домовл. 4, стр. 1, блок А, оф. 405

Тел./факс: +7 (495) 24-6-24-24 / 246-09-35; 8-800-707-1107; моб.: +7-916-2303-916. www.gicpv.ru

«Утверждаю»

Руководитель Испытательного центра

М.В. Морина



Протокол испытаний № ВП-13208/20

«02» июня 2020 г.

Заказчик: **Муниципальное унитарное предприятие «Армянскводоканал»**

муниципальное образование городской округ Армянск Крым

Объект испытаний: Проба питьевой воды

Акт отбора пробы: Акт отбора ИЦ

Дата и время отбора пробы: 29.05.2020, 12:15-12:25

Место отбора пробы: Республика Крым, г. Армянск, м-н Корявко, д. 4, ТП № 10 (подкачка)

Дата и время принятия пробы в работу: 29.05.2020, 17:15

Даты проведения испытаний: 29.05.2020 - 02.06.2020

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по [1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Железо общее, мг/дм ³	< 0.1	0.3	ФР.1.31.2018.29677
2.	Марганец, мг/дм ³	< 0.05	0.1	ФР.1.31.2018.29677
3.	Нитрат-ион, мг/дм ³	17.7	45	ФР.1.31.2005.01774
4.	Жесткость общая, °Ж	8.9	7	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
5.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.79	6 - 9	ФР.1.31.2005.01774
6.	Мутность, ЕМФ	< 1	2.6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
7.	Цветность, °	< 1	20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
8.	Привкус, баллы	1	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Запах, баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
10.	Сульфаты, мг/дм ³	245	500	ГОСТ 31940-2012, метод 1
11.	Хлориды, мг/дм ³	150	350	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97
12.	Фторид-ион, мг/дм ³	0.35	1.5	ФР.1.31.2005.01774
13.	Общая минерализация, мг/дм³	1050	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
14.	Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 оС, КОЕ/см ³	Не обнаружено	50	МУК 4.2.1018-01, п. 8.1
15.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2
16.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2

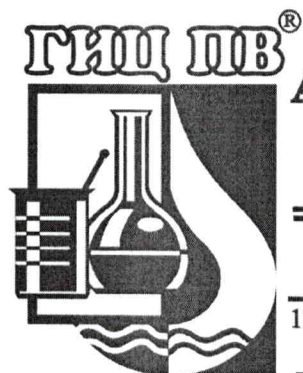
[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы»

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям. Передача документа третьим лицам, а также его полное или частичное копирование без разрешения АО «ГИЦ ПВ» и согласования с Заказчиком не допускается.

Ответственный за проведение испытаний:

Зам. руководителя Испытательного центра

П.С. Иванов



ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР
Акционерного общества "Главный контрольно-
испытательный центр питьевой воды"
(АО "ГИЦ ПВ")



Аттестат аккредитации (ИЛАС) № ААС.А.00259

108811, г. Москва, п. Московский, 22-й км Киевского шоссе, домовл. 4, стр. 1, блок А, оф. 405

Тел./факс: +7 (495) 24-6-24-24 / 246-09-35; 8-800-707-1107; моб.: +7-916-2303-916. www.gicpv.ru

«Утверждаю»

Руководитель Испытательного центра

М.В. Морина



Протокол испытаний № ВП-13209/20

«02» июня 2020 г.

Заказчик **Муниципальное унитарное предприятие «Армянскводоканал»**
муниципальное образование городской округ Армянск Крым

Объект испытаний: Проба питьевой воды

Акт отбора пробы: Акт отбора ИЦ

Дата и время отбора пробы: 29.05.2020, 09:45-10:15

Место отбора пробы: Республика Крым, г. Армянск, ул. Больничная, АЦГБ, Центральная городская больница

Дата и время принятия пробы в работу: 29.05.2020, 17:15

Даты проведения испытаний: 29.05.2020 - 02.06.2020

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по [1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Железо общее, мг/дм ³	< 0.1	0.3	ФР.1.31.2018.29677
2.	Марганец, мг/дм ³	< 0.05	0.1	ФР.1.31.2018.29677
3.	Нитрат-ион, мг/дм ³	18.6	45	ФР.1.31.2005.01774
4.	Жесткость общая, °Ж	9.6	7	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
5.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.84	6 - 9	ФР.1.31.2005.01774
6.	Мутность, ЕМФ	< 1	2.6	ПНД Ф 14.1:2.3:4.213-05
7.	Цветность, °	< 1	20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
8.	Привкус, баллы	1	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Запах, баллы	1	2	ГОСТ Р 57164-2016
10.	Сульфаты, мг/дм ³	319	500	ГОСТ 31940-2012, метод 1
11.	Хлориды, мг/дм ³	143	350	ПНД Ф 14.1:2.4.111-97
12.	Фторид-ион, мг/дм ³	0.38	1.5	ФР.1.31.2005.01774
13.	Общая минерализация, мг/дм ³	1000	1000	ПНД Ф 14.1:2.4.261-10
14.	Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 оС, КОЕ/см ³	Не обнаружено	50	МУК 4.2.1018-01, п. 8.1
15.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2
16.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2

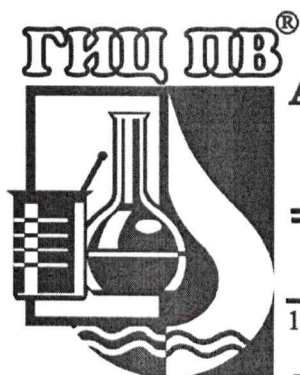
[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы»

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям. Передача документа третьим лицам, а также его полное или частичное копирование без разрешения АО «ГИЦ ПВ» и согласования с Заказчиком не допускается.

Ответственный за проведение испытаний:

Зам. руководителя Испытательного центра _____

П.С. Иванов



ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР
Акционерного общества "Главный контрольно-
испытательный центр питьевой воды"
(АО "ГИЦ ПВ")



Аттестат аккредитации (ПАС) № ААС.А.00259

108811, г. Москва, п. Московский, 22-й км Киевского шоссе, домовл. 4, стр. 1, блок А, оф. 405

Тел./факс: +7 (495) 24-6-24-24 / 246-09-35; 8-800-707-1107; моб.: +7-916-2303-916. www.gicpv.ru

«Утверждаю»

Руководитель Испытательного центра

М.В. Морина

Протокол испытаний № ВП-13210/20

«02» июня 2020 г.

Заказчик: **Муниципальное унитарное предприятие «Армянскводоканал»**
муниципальное образование городской округ Армянск Крым

Объект испытаний: Проба питьевой воды

Акт отбора пробы: Акт отбора ИЦ

Дата и время отбора пробы: 29.05.2020, 10:00-10:20

Место отбора пробы: Республика Крым, г. Армянск, ул. Больничная, ЦГБ, Поликлиника
АЦГБ

Дата и время принятия пробы в работу: 29.05.2020, 17:15

Даты проведения испытаний: 29.05.2020 - 02.06.2020

№ п/ п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по [1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Железо общее, мг/дм ³	< 0.1	0.3	ФР.1.31.2018.29677
2.	Марганец, мг/дм ³	< 0.05	0.1	ФР.1.31.2018.29677
3.	Нитрат-ион, мг/дм ³	18.9	45	ФР.1.31.2005.01774
4.	Жесткость общая, °Ж	8.7	7	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
5.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.85	6 - 9	ФР.1.31.2005.01774
6.	Мутность, ЕМФ	< 1	2.6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
7.	Цветность, °	< 1	20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
8.	Привкус, баллы	1	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Запах, баллы	1	2	ГОСТ Р 57164-2016
10.	Сульфаты, мг/дм ³	210	500	ГОСТ 31940-2012, метод 1
11.	Хлориды, мг/дм ³	125	350	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97
12.	Фторид-ион, мг/дм ³	0.39	1.5	ФР.1.31.2005.01774
13.	Общая минерализация, мг/дм ³	990	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
14.	Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 °С, КОЕ/см ³	Не обнаружено	50	МУК 4.2.1018-01, п. 8.1
15.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2
16.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2

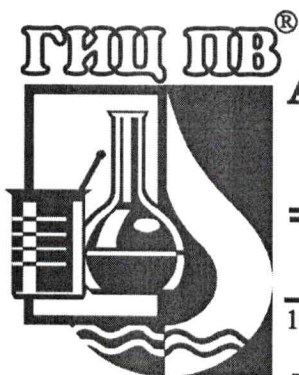
[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы»

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Передача документа третьим лицам, а также его полное или частичное копирование без разрешения
АО «ГИЦ ПВ» и согласования с Заказчиком не допускается.

Ответственный за проведение испытаний:

Зам. руководителя Испытательного центра _____

П.С. Иванов



ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР
Акционерного общества "Главный контрольно-
испытательный центр питьевой воды"
(АО "ГИЦ ПВ")



Аттестат аккредитации (ПАС) № ААС.А.00259

108811, г. Москва, п. Московский, 22-й км Киевского шоссе, домовл. 4, стр. 1, блок А, оф. 405

Тел./факс: +7 (495) 24-6-24-24 / 246-09-35; 8-800-707-1107; моб.: +7-916-2303-916. www.gicpv.ru

«Утверждаю»

Руководитель Испытательного центра
М.В. Морина

Протокол испытаний № ВП-13211/20

«02» июня 2020 г.

Заказчик: **Муниципальное унитарное предприятие «Армянскводоканал»**
муниципальное образование городской округ Армянск Крым

Объект испытаний: Проба питьевой воды

Акт отбора пробы: Акт отбора ИЦ

Дата и время отбора пробы: 29.05.2020, 11:00-11:10

Место отбора пробы: Республика Крым, г. Армянск, общ., № 15, общажитие № 15, салон красоты «Beauty Bar»

Дата и время принятия пробы в работу: 29.05.2020, 17:15

Даты проведения испытаний: 29.05.2020 - 02.06.2020

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по [1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Железо общее, мг/дм ³	< 0.1	0.3	ФР.1.31.2018.29677
2.	Марганец, мг/дм ³	< 0.05	0.1	ФР.1.31.2018.29677
3.	Нитрат-ион, мг/дм ³	20.2	45	ФР.1.31.2005.01774
4.	Жесткость общая, °Ж	9.4	7	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
5.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.77	6 - 9	ФР.1.31.2005.01774
6.	Мутность, ЕМФ	< 1	2.6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
7.	Цветность, °	< 1	20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
8.	Привкус, баллы	1	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Запах, баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
10.	Сульфаты, мг/дм ³	330	500	ГОСТ 31940-2012, метод 1
11.	Хлориды, мг/дм ³	144	350	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97
12.	Фторид-ион, мг/дм ³	0.35	1.5	ФР.1.31.2005.01774
13.	Общая минерализация, мг/дм ³	990	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
14.	Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 оС, КОЕ/см ³	Не обнаружено	50	МУК 4.2.1018-01, п. 8.1
15.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2
16.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2

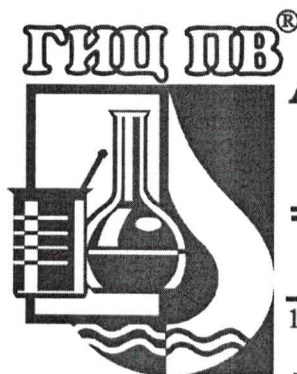
[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы»

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям. Передача документа третьим лицам, а также его полное или частичное копирование без разрешения АО «ГИЦ ПВ» и согласования с Заказчиком не допускается.

Ответственный за проведение испытаний:

Зам. руководителя Испытательного центра _____

П.С. Иванов



ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР
Акционерного общества "Главный контрольно-
испытательный центр питьевой воды"
(АО "ГИЦ ПВ")



Аттестат аккредитации (ПАС) № ААС.А.00259

108811, г. Москва, п. Московский, 22-й км Киевского шоссе, домовл. 4, стр. 1, блок А, оф. 405
Тел./факс: +7 (495) 24-6-24-24 / 246-09-35; 8-800-707-1107; моб.: +7-916-2303-916. www.gicpv.ru

«Утверждаю»

Руководитель Испытательного центра
М.В. Морина

Протокол испытаний № ВП-13212/20

«02» июня 2020 г.

Заказчик: **Муниципальное унитарное предприятие «Армянскводоканал»**
муниципальное образование городской округ Армянск Крым

Объект испытаний: Проба питьевой воды

Акт отбора пробы: Акт отбора ИЦ

Дата и время отбора пробы: 29.05.2020, 11:30-11:40

Место отбора пробы: Республика Крым, г. Армянск, Васильева, д. 2, Управление МУП
«Армянскводоканал»

Дата и время принятия пробы в работу: 29.05.2020, 17:15

Даты проведения испытаний: 29.05.2020 - 02.06.2020

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по [1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Железо общее, мг/дм ³	< 0.1	0.3	ФР.1.31.2018.29677
2.	Марганец, мг/дм ³	< 0.05	0.1	ФР.1.31.2018.29677
3.	Нитрат-ион, мг/дм ³	17.3	45	ФР.1.31.2005.01774
4.	Жесткость общая, °Ж	10.3	7	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
5.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.68	6 - 9	ФР.1.31.2005.01774
6.	Мутность, ЕМФ	< 1	2.6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
7.	Цветность, °	2.5	20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
8.	Привкус, баллы	1	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Запах, баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
10.	Сульфаты, мг/дм ³	440	500	ГОСТ 31940-2012, метод 1
11.	Хлориды, мг/дм ³	150	350	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97
12.	Фторид-ион, мг/дм ³	0.45	1.5	ФР.1.31.2005.01774
13.	Общая минерализация, мг/дм³	1130	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
14.	Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 оС, КОЕ/см ³	Не обнаружено	50	МУК 4.2.1018-01, п. 8.1
15.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2
16.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2

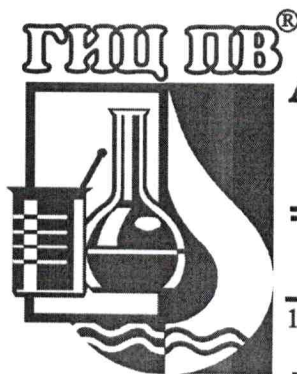
[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы»

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Передача документа третьим лицам, а также его полное или частичное копирование без разрешения АО «ГИЦ ПВ» и согласования с Заказчиком не допускается.

Ответственный за проведение испытаний:

Зам. руководителя Испытательного центра

П.С. Иванов



ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР

Акционерного общества "Главный контрольно-испытательный центр питьевой воды"

(АО "ГИЦ ПВ")



Аттестат аккредитации (ПАС) № ААС.А.00259

108811, г. Москва, п. Московский, 22-й км Киевского шоссе, домовл. 4, стр. 1, блок А, оф. 405
Тел./факс: +7 (495) 24-6-24-24 / 246-09-35; 8-800-707-1107; моб.: +7-916-2303-916. www.gicpv.ru

«Утверждаю»

Руководитель Испытательного центра

М.В. Морина

Протокол испытаний № ВП-13213/20

«02» июня 2020 г.

Заказчик: **Муниципальное унитарное предприятие «Армянскводоканал»**
муниципальное образование городской округ Армянск Крым

Объект испытаний: Проба питьевой воды

Акт отбора пробы: Акт отбора ИЦ

Дата и время отбора пробы: 29.05.2020, 12:45-12:55

Место отбора пробы: Республика Крым, г. Армянск, Гайдара, д. 10, общежитие № 10, МКП «Благоустройство»

Дата и время принятия пробы в работу: 29.05.2020, 17:15

Даты проведения испытаний: 29.05.2020 - 02.06.2020

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по [1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Железо общее, мг/дм ³	< 0.1	0.3	ФР.1.31.2018.29677
2.	Марганец, мг/дм ³	< 0.05	0.1	ФР.1.31.2018.29677
3.	Нитрат-ион, мг/дм ³	19.2	45	ФР.1.31.2005.01774
4.	Жесткость общая, °Ж	9.6	7	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
5.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.66	6 - 9	ФР.1.31.2005.01774
6.	Мутность, ЕМФ	< 1	2.6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
7.	Цветность, °	2.8	20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
8.	Привкус, баллы	1	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Запах, баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
10.	Сульфаты, мг/дм ³	401	500	ГОСТ 31940-2012, метод 1
11.	Хлориды, мг/дм ³	149	350	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97
12.	Фторид-ион, мг/дм ³	0.4	1.5	ФР.1.31.2005.01774
13.	Общая минерализация, мг/дм³	1050	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
14.	Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 °С, КОЕ/см ³	Не обнаружено	50	МУК 4.2.1018-01, п. 8.1
15.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2
16.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2

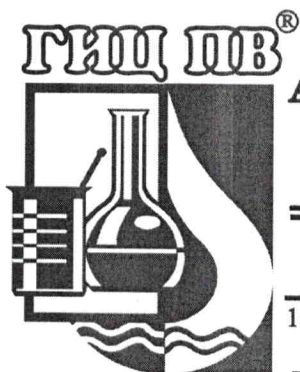
[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы»

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям. Передача документа третьим лицам, а также его полное или частичное копирование без разрешения АО «ГИЦ ПВ» и согласования с Заказчиком не допускается.

Ответственный за проведение испытаний:

Зам. руководителя Испытательного центра

П.С. Иванов



ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР

Акционерного общества "Главный контрольно-испытательный центр питьевой воды"
(АО "ГИЦ ПВ")



Аттестат аккредитации (ПАС) № ААС.А.00259

108811, г. Москва, п. Московский, 22-й км Киевского шоссе, домовл. 4, стр. 1, блок А, оф. 405
Тел./факс: +7 (495) 24-6-24-24 / 246-09-35; 8-800-707-1107; моб.: +7-916-2303-916. www.gicpv.ru

«Утверждаю»

Руководитель Испытательного центра
М.В. Морина



Протокол испытаний № ВП-13214/20
«02» июня 2020 г.

Заказчик: **Муниципальное унитарное предприятие «Армянскводоканал»**
муниципальное образование городской округ Армянск Крым

Объект испытаний: Проба питьевой воды

Акт отбора пробы: Акт отбора ИЦ

Дата и время отбора пробы: 29.05.2020, 11:15-11:25

Место отбора пробы: Республика Крым, г. Армянск, район Турецкого вала, станция № 3 водоподъема

Дата и время принятия пробы в работу: 29.05.2020, 17:15

Даты проведения испытаний: 29.05.2020 - 02.06.2020

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по[1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Железо общее, мг/дм ³	< 0.1	0.3	ФР.1.31.2018.29677
2.	Марганец, мг/дм ³	< 0.05	0.1	ФР.1.31.2018.29677
3.	Нитрат-ион, мг/дм ³	16.3	45	ФР.1.31.2005.01774
4.	Жесткость общая, °Ж	9.7	7	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
5.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.80	6 - 9	ФР.1.31.2005.01774
6.	Мутность, ЕМФ	< 1	2.6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
7.	Цветность, °	2.0	20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
8.	Привкус, баллы	1	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Запах, баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
10.	Сульфаты, мг/дм ³	241	500	ГОСТ 31940-2012, метод 1
11.	Хлориды, мг/дм ³	142	350	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97
12.	Фторид-ион, мг/дм ³	0.44	1.5	ФР.1.31.2005.01774
13.	Общая минерализация, мг/дм³	1090	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
14.	Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 оС, КОЕ/см ³	Не обнаружено	50	МУК 4.2.1018-01, п. 8.1
15.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2
16.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2

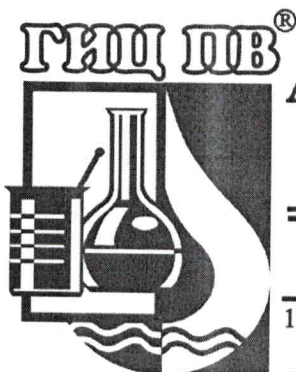
[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы»

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям. Передача документа третьим лицам, а также его полное или частичное копирование без разрешения АО «ГИЦ ПВ» и согласования с Заказчиком не допускается.

Ответственный за проведение испытаний:

Зам. руководителя Испытательного центра

П.С. Иванов



ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР

Акционерного общества «Главный контрольно-испытательный центр питьевой воды»
(АО «ГИЦ ПВ»)



Аттестат аккредитации (ПАС) № ААС.А.00259

108811, г. Москва, п. Московский, 22-й км Киевского шоссе, домовл. 4, стр. 1, блок А, оф. 405
Тел./факс: +7 (495) 24-6-24-24 / 246-09-35; 8-800-707-1107; моб.: +7-916-2303-916. www.gicpv.ru

«Утверждаю»

Руководитель Испытательного центра
М.В. Морина



Протокол испытаний № ВП-13215/20

«02» июня 2020 г.

Заказчик: **Муниципальное унитарное предприятие «Армянскводоканал»
муниципальное образование городской округ Армянск Крым**

Объект испытаний: Проба питьевой воды

Акт отбора пробы: Акт отбора ИЦ

Дата и время отбора пробы: 29.05.2020, 12:30-12:40

Место отбора пробы: Республика Крым, г. Армянск, ул. Симферопольская, д. 11, ТП № 11 (подкачка)

Дата и время принятия пробы в работу: 29.05.2020, 17:15

Даты проведения испытаний: 29.05.2020 - 02.06.2020

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по [1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Железо общее, мг/дм ³	< 0.1	0.3	ФР.1.31.2018.29677
2.	Марганец, мг/дм ³	< 0.05	0.1	ФР.1.31.2018.29677
3.	Нитрат-ион, мг/дм ³	15.8	45	ФР.1.31.2005.01774
4.	Жесткость общая, °Ж	9.5	7	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
5.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.75	6 - 9	ФР.1.31.2005.01774
6.	Мутность, ЕМФ	< 1	2.6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
7.	Цветность, °	2.9	20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
8.	Привкус, баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Запах, баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
10.	Сульфаты, мг/дм ³	310	500	ГОСТ 31940-2012, метод 1
11.	Хлориды, мг/дм ³	153	350	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97
12.	Фторид-ион, мг/дм ³	0.4	1.5	ФР.1.31.2005.01774
13.	Общая минерализация, мг/дм ³	860	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
14.	Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 °С, КОЕ/см ³	Не обнаружено	50	МУК 4.2.1018-01, п. 8.1
15.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2
16.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2

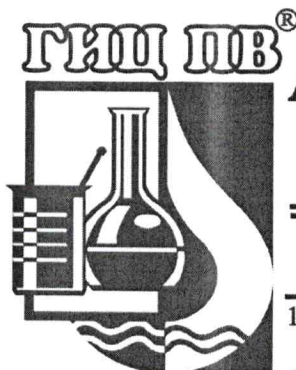
[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы»

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям. Передача документа третьим лицам, а также его полное или частичное копирование без разрешения АО «ГИЦ ПВ» и согласования с Заказчиком не допускается.

Ответственный за проведение испытаний:

Зам. руководителя Испытательного центра

П.С. Иванов



ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР
Акционерного общества "Главный контрольно-
испытательный центр питьевой воды"
(АО "ГИЦ ПВ")



Аттестат аккредитации (ИЛАС) № ААС.А.00259

108811, г. Москва, п. Московский, 22-й км Киевского шоссе, домовл. 4, стр. 1, блок А, оф. 405

Тел./факс: +7 (495) 24-6-24-24 / 246-09-35; 8-800-707-1107; моб.: +7-916-2303-916. www.gicpv.ru

«Утверждаю»

Руководитель Испытательного центра

М.В. Морина



Протокол испытаний № ВП-13216/20

«02» июня 2020 г.

Заказчик: **Муниципальное унитарное предприятие «Армянскводоканал»**
муниципальное образование городской округ Армянск Крым

Объект испытаний: Проба питьевой воды

Акт отбора пробы: Акт отбора ИЦ

Дата и время отбора пробы: 29.05.2020, 13:00-13:10

Место отбора пробы: Республика Крым, г. Армянск, Корявко, д. 32, мини-котельная (подкачка)

Дата и время принятия пробы в работу: 29.05.2020, 17:15

Даты проведения испытаний: 29.05.2020 - 02.06.2020

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по [1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Железо общее, мг/дм ³	< 0.1	0.3	ФР.1.31.2018.29677
2.	Марганец, мг/дм ³	< 0.05	0.1	ФР.1.31.2018.29677
3.	Нитрат-ион, мг/дм ³	17.2	45	ФР.1.31.2005.01774
4.	Жесткость общая, °Ж	9.8	7	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
5.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.85	6 - 9	ФР.1.31.2005.01774
6.	Мутность, ЕМФ	< 1	2.6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
7.	Цветность, °	3.0	20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
8.	Привкус, баллы	1	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Запах, баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
10.	Сульфаты, мг/дм ³	132	500	ГОСТ 31940-2012, метод 1
11.	Хлориды, мг/дм ³	141	350	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97
12.	Фторид-ион, мг/дм ³	0.36	1.5	ФР.1.31.2005.01774
13.	Общая минерализация, мг/дм ³	950	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
14.	Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 °С, КОЕ/см ³	Не обнаружено	50	МУК 4.2.1018-01, п. 8.1
15.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2
16.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2

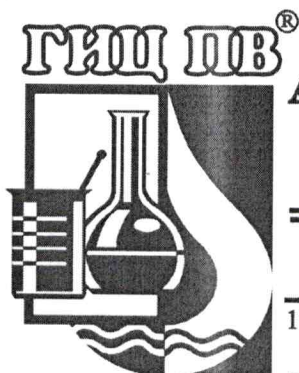
[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы»

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям. Передача документа третьим лицам, а также его полное или частичное копирование без разрешения АО «ГИЦ ПВ» и согласования с Заказчиком не допускается.

Ответственный за проведение испытаний:

Зам. руководителя Испытательного центра

П.С. Иванов



ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР
Акционерного общества "Главный контрольно-
испытательный центр питьевой воды"
(АО "ГИЦ ПВ")



Аттестат аккредитации (ИАС) № ААС.А.00259

108811, г. Москва, п. Московский, 22-й км Киевского шоссе, домовл. 4, стр. 1, блок А, оф. 405

Тел./факс: +7 (495) 24-6-24-24 / 246-09-35; 8-800-707-1107; моб.: +7-916-2303-916. www.gicpv.ru

«Утверждаю»

Руководитель Испытательного центра

М.В. Морина



Протокол испытаний № ВП-13217/20

«02» июня 2020 г.

Заказчик: **Муниципальное унитарное предприятие «Армянскводоканал»**
муниципальное образование городской округ Армянск Крым

Объект испытаний: Проба питьевой воды

Акт отбора пробы: Акт отбора ИЦ

Дата и время отбора пробы: 29.05.2020, 10:45-10:55

Место отбора пробы: Республика Крым, г. Армянск, Корявко, д. 17, ТП № 4 (подкачка)

Дата и время принятия пробы в работу: 29.05.2020, 17:15

Даты проведения испытаний: 29.05.2020 - 02.06.2020

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по [1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Железо общее, мг/дм ³	< 0.1	0.3	ФР.1.31.2018.29677
2.	Марганец, мг/дм ³	< 0.05	0.1	ФР.1.31.2018.29677
3.	Нитрат-ион, мг/дм ³	19.3	45	ФР.1.31.2005.01774
4.	Жесткость общая, °Ж	8.0	7	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
5.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.80	6 - 9	ФР.1.31.2005.01774
6.	Мутность, ЕМФ	< 1	2.6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
7.	Цветность, °	< 1	20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
8.	Привкус, баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Запах, баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
10.	Сульфаты, мг/дм ³	230	500	ГОСТ 31940-2012, метод 1
11.	Хлориды, мг/дм ³	147	350	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97
12.	Фторид-ион, мг/дм ³	0.39	1.5	ФР.1.31.2005.01774
13.	Общая минерализация, мг/дм ³	790	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
14.	Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 °С, КОЕ/см ³	Не обнаружено	50	МУК 4.2.1018-01, п. 8.1
15.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2
16.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2

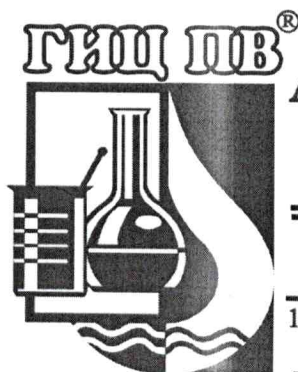
[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы»

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям. Передача документа третьим лицам, а также его полное или частичное копирование без разрешения АО «ГИЦ ПВ» и согласования с Заказчиком не допускается.

Ответственный за проведение испытаний:

Зам. руководителя Испытательного центра

П.С. Иванов



ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР
Акционерного общества «Главный контрольно-
испытательный центр питьевой воды»
(АО «ГИЦ ПВ»)



Аттестат аккредитации (ПАС) № ААС.А.00259

108811, г. Москва, п. Московский, 22-й км Киевского шоссе, домовл. 4, стр. 1, блок А, оф. 405
Тел./факс: +7 (495) 24-6-24-24 / 246-09-35; 8-800-707-1107; моб.: +7-916-2303-916. www.gicpv.ru

«Утверждаю»

Руководитель Испытательного центра
М.В. Морина



Протокол испытаний № ВП-13218/20

«02» июня 2020 г.

Заказчик: **Муниципальное унитарное предприятие «Армянскводоканал»**
муниципальное образование городской округ Армянск Крым

Объект испытаний: Проба питьевой воды

Акт отбора пробы: Акт отбора ИЦ

Дата и время отбора пробы: 29.05.2020, 11:45-11:55

Место отбора пробы: Республика Крым, г. Армянск, корявка, д. 23, ТП № 2 (подкачка)

Дата и время принятия пробы в работу: 29.05.2020, 17:15

Даты проведения испытаний: 29.05.2020 - 02.06.2020

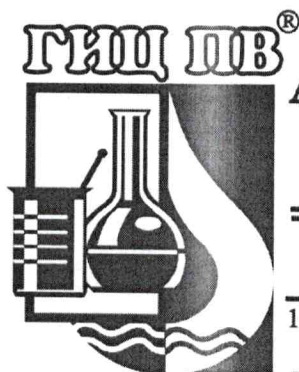
№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по [1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Железо общее, мг/дм ³	< 0.1	0.3	ФР.1.31.2018.29677
2.	Марганец, мг/дм ³	< 0.05	0.1	ФР.1.31.2018.29677
3.	Нитрат-ион, мг/дм ³	20.8	45	ФР.1.31.2005.01774
4.	Жесткость общая, °Ж	9.6	7	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
5.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.76	6 - 9	ФР.1.31.2005.01774
6.	Мутность, ЕМФ	< 1	2.6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
7.	Цветность, °	< 1	20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
8.	Привкус, баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Запах, баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
10.	Сульфаты, мг/дм ³	390	500	ГОСТ 31940-2012, метод 1
11.	Хлориды, мг/дм ³	151	350	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97
12.	Фторид-ион, мг/дм ³	0.42	1.5	ФР.1.31.2005.01774
13.	Общая минерализация, мг/дм ³	820	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
14.	Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 °С, КОЕ/см ³	Не обнаружено	50	МУК 4.2.1018-01, п. 8.1
15.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2
16.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2

[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы»

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям. Передача документа третьим лицам, а также его полное или частичное копирование без разрешения АО «ГИЦ ПВ» и согласования с Заказчиком не допускается.

Ответственный за проведение испытаний:

Зам. руководителя Испытательного центра _____ П.С. Иванов



ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР

Акционерного общества "Главный контрольно-испытательный центр питьевой воды"
(АО "ГИЦ ПВ")



Аттестат аккредитации (ПАС) № ААС.А.00259

108811, г. Москва, п. Московский, 22-й км Киевского шоссе, домовл. 4, стр. 1, блок А, оф. 405
Тел./факс: +7 (495) 24-6-24-24 / 246-09-35; 8-800-707-1107; моб.: +7-916-2303-916. www.gicpv.ru

«Утверждаю»

Руководитель Испытательного центра
М.В. Морина



Протокол испытаний № ВП-13219/20

«02» июня 2020 г.

Заказчик: **Муниципальное унитарное предприятие «Армянскводоканал»**
муниципальное образование городской округ Армянск Крым

Объект испытаний: Проба питьевой воды

Акт отбора пробы: Акт отбора ИЦ

Дата и время отбора пробы: 29.05.2020, 10:30-10:40

Место отбора пробы: Республика Крым, г. Армянск, подающий магистральный водовод (колодец), подача на предприятие АФ ООО «Титановые Инвестиции»

Дата и время принятия пробы в работу: 29.05.2020, 17:15

Даты проведения испытаний: 29.05.2020 - 02.06.2020

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по [1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Железо общее, мг/дм ³	< 0.1	0.3	ФР.1.31.2018.29677
2.	Марганец, мг/дм ³	< 0.05	0.1	ФР.1.31.2018.29677
3.	Нитрат-ион, мг/дм ³	21.3	45	ФР.1.31.2005.01774
4.	Жесткость общая, °Ж	10.4	7	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
5.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.82	6 - 9	ФР.1.31.2005.01774
6.	Мутность, ЕМФ	< 1	2.6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
7.	Цветность, °	< 1	20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
8.	Привкус, баллы	1	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Запах, баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
10.	Сульфаты, мг/дм ³	290	500	ГОСТ 31940-2012, метод 1
11.	Хлориды, мг/дм ³	125	350	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97
12.	Фторид-ион, мг/дм ³	0.39	1.5	ФР.1.31.2005.01774
13.	Общая минерализация, мг/дм ³	920	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
14.	Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 °С, КОЕ/см ³	Не обнаружено	50	МУК 4.2.1018-01, п. 8.1
15.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2
16.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2

[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы»

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям. Передача документа третьим лицам, а также его полное или частичное копирование без разрешения АО «ГИЦ ПВ» и согласования с Заказчиком не допускается.

Ответственный за проведение испытаний:

Зам. руководителя Испытательного центра

П.С. Иванов



ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР
Акционерного общества "Главный контрольно-
испытательный центр питьевой воды"
(АО "ГИЦ ПВ")



Аттестат аккредитации (ИАС) № ААС.А.00259

108811, г. Москва, п. Московский, 22-й км Киевского шоссе, домовл. 4, стр. 1, блок А, оф. 405

Тел./факс: +7 (495) 24-6-24-24 / 246-09-35; 8-800-707-1107; моб.: +7-916-2303-916. www.gicp.ru

«Утверждаю»

Руководитель Испытательного центра

М.В. Морина



Протокол испытаний № ВП-13205/20

«02» июня 2020 г.

Заказчик: **Муниципальное унитарное предприятие «Армянскводоканал»**
муниципальное образование городской округ Армянск Крым

Объект испытаний: Проба питьевой воды

Акт отбора пробы: Акт отбора ИЦ

Дата и время отбора пробы: 29.05.2020, 10:15-10:40

Место отбора пробы: Республика Крым, г. Армянск, колодец находящийся на водоводе с. Перекоп, подача воды на с. Перекоп

Дата и время принятия пробы в работу: 29.05.2020, 17:15

Даты проведения испытаний: 29.05.2020 - 02.06.2020

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по [1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Железо общее, мг/дм ³	< 0.1	0.3	ФР.1.31.2018.29677
2.	Марганец, мг/дм ³	< 0.05	0.1	ФР.1.31.2018.29677
3.	Нитрат-ион, мг/дм ³	20.0	45	ФР.1.31.2005.01774
4.	Жесткость общая, °Ж	10.2	7	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
5.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.90	6 - 9	ФР.1.31.2005.01774
6.	Мутность, ЕМФ	< 1	2.6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
7.	Цветность, °	< 1	20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
8.	Привкус, баллы	1	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Запах, баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
10.	Сульфаты, мг/дм ³	377	500	ГОСТ 31940-2012, метод 1
11.	Хлориды, мг/дм ³	140	350	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97
12.	Фторид-ион, мг/дм ³	0.4	1.5	ФР.1.31.2005.01774
13.	Общая минерализация, мг/дм³	1110	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
14.	Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 °С, КОЕ/см ³	Не обнаружено	50	МУК 4.2.1018-01, п. 8.1
15.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2
16.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2

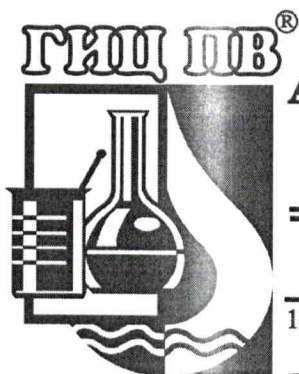
[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы»

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям. Передача документа третьим лицам, а также его полное или частичное копирование без разрешения АО «ГИЦ ПВ» и согласования с Заказчиком не допускается.

Ответственный за проведение испытаний:

Зам. руководителя Испытательного центра

П.С. Иванов



ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР
Акционерного общества "Главный контрольно-
испытательный центр питьевой воды"
(АО "ГИЦ ПВ")



Аттестат аккредитации (ILAC) № ААС.А.00259

108811, г. Москва, п. Московский, 22-й км Киевского шоссе, домовл. 4, стр. 1, блок А, оф. 405
Тел./факс: +7 (495) 24-6-24-24 / 246-09-35; 8-800-707-1107; моб.: +7-916-2303-916. www.gicpv.ru

«Утверждаю»

Руководитель Испытательного центра

М.В. Морина



Протокол испытаний № ВП-13206/20

«02» июня 2020 г.

Заказчик: **Муниципальное унитарное предприятие «Армянскводоканал»**
муниципальное образование городской округ Армянск Крым

Объект испытаний: **Проба питьевой воды**

Акт отбора пробы: **Акт отбора ИЦ**

Дата и время отбора пробы: **29.05.2020, 12:00-12:20**

Место отбора пробы: **Республика Крым, г. Армянск, магазин ЧП Савлук, с. Суворово, ул. Батова, подача воды на с. Суворово**

Дата и время принятия пробы в работу: **29.05.2020, 17:15**

Даты проведения испытаний: **29.05.2020 - 02.06.2020**

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по [1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Железо общее, мг/дм ³	< 0.1	0.3	ФР.1.31.2018.29677
2.	Марганец, мг/дм ³	< 0.05	0.1	ФР.1.31.2018.29677
3.	Нитрат-ион, мг/дм ³	19.0	45	ФР.1.31.2005.01774
4.	Жесткость общая, °Ж	9.7	7	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
5.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.80	6 - 9	ФР.1.31.2005.01774
6.	Мутность, ЕМФ	< 1	2.6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
7.	Цветность, °	< 1	20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
8.	Привкус, баллы	1	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Запах, баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
10.	Сульфаты, мг/дм ³	365	500	ГОСТ 31940-2012, метод 1
11.	Хлориды, мг/дм ³	150	350	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97
12.	Фторид-ион, мг/дм ³	0.36	1.5	ФР.1.31.2005.01774
13.	Общая минерализация, мг/дм³	1120	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
14.	Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 оС, КОЕ/см ³	Не обнаружено	50	МУК 4.2.1018-01, п. 8.1
15.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2
16.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2

[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы»

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям. Передача документа третьим лицам, а также его полное или частичное копирование без разрешения АО «ГИЦ ПВ» и согласования с Заказчиком не допускается.

Ответственный за проведение испытаний:

Зам. руководителя Испытательного центра

П.С. Иванов